

América Latina

Colombia construirá la planta de hidrógeno verde más grande de América Latina

Por **Contenido Web** · 3 de diciembre de 2024 6:30 AM



Foto: Colombia construirá la planta de hidrógeno verde más grande de América Latina

Colombia anunció la construcción de la planta de producción de hidrógeno verde (H2V) más grande de América Latina, marcando un paso trascendental hacia la sostenibilidad energética. Ricardo Roa Barragán, presidente de Ecopetrol, dio a conocer el proyecto mediante un videomensaje en la red social X; destacando una inversión inicial de 28,5 millones de dólares.

El proyecto contará con tecnología de membrana e intercambio de protones de origen norteamericano, considerada la más avanzada en su tipo.

- **Lee:** Activan alerta naranja en Bolivia tras intensas lluvias

Esta planta tendrá la capacidad de producir 800 toneladas anuales de hidrógeno verde, equivalente al 1 % de la actual demanda en el proceso de hidratación de combustibles en la Refinería de Cartagena, según explicó Roa Barragán.

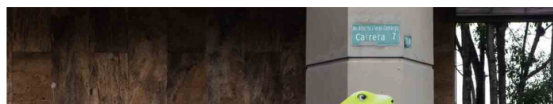
Este logro es un avance significativo en la modernización de la industria energética del país y en la transición hacia combustibles más limpios.



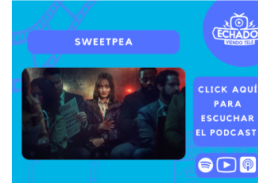
Ecopetrol invertirá 28,5 millones de dólares en planta de hidrógeno verde

Además, el presidente de Ecopetrol resaltó que la planta estará estrechamente vinculada a la granja solar de Cartagena; con una capacidad de 23 megavatios, que proveerá la energía necesaria para la producción de hidrógeno.

Este enfoque integrado refuerza el compromiso de Ecopetrol con la innovación y la reducción de emisiones; consolidando a Colombia como un referente en energía sostenible en la región.



En vivo



Loto Nicaragua



Foto: Arte Loto Nicaragua

Destacados

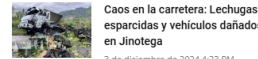


¡Ya llegaron! 400 nuevos autobuses chinos para transformar el transporte en...

Ana Sofia Mora

3 de diciembre de 2024 8:07 PM

¡Llega barco! Ya están en Managua las 400 nuevas unidades de autobuses provenientes de la República Popular China, mismas que serán entregadas la próxima...



Caos en la carretera: Lechugas esparcidas y vehículos dañados en Jinotega

3 de diciembre de 2024 4:23 PM



¿Qué implica la nueva medida del Banco Central de Nicaragua sobre...

3 de diciembre de 2024 7:41 AM



En busca de la panga Cap. Dominic: Fuerza Naval rastrea el...

2 de diciembre de 2024 5:07 PM



Por robar breakers de un Árbol de la Vida, enfrenta hasta...

2 de diciembre de 2024 2:05 PM

Música



De Colombia a Nicaragua: Confirman concierto de Don Tetto...

Rafael Lechado Cruz

28 de noviembre de 2024 4:16 PM

Con 20 años de trayectoria y los meses que se van sumando, la banda colombiana Don Tetto visitará por...



Foto: Colombia construirá la planta de hidrógeno verde más grande de América Latina

Con esta iniciativa, el país latinoamericano da un importante salto hacia el liderazgo en la producción de H2V en América Latina; en línea con los objetivos globales de transición energética y protección ambiental. **La planta no solo posiciona a Colombia en la vanguardia tecnológica, sino que también representa una apuesta por un futuro energético más limpio y eficiente.**

Este proyecto no solo representa un avance tecnológico, sino también un compromiso con la reducción de emisiones y la protección del medio ambiente.

ETIQUETAS [américa latina](#) [colombia](#) [ecopetrol](#) [hidrogeno](#) [planta](#)

Me gusta 15



Artículo anterior

China: Hombre condenado a muerte por empujar a su esposa al mar

Artículo siguiente

«No fue fácil»: Joven se autorregala un carro el día de su graduación



Contenido Web

Equipo web conformado por un grupo de profesionales, quienes cumplen con llevar información basados en principios de verdad para los usuarios de tn8.tv.

Artículos relacionados Más del autor



Costa Rica: Madre exige frenar tours a sitio donde falleció su hija en accidente aéreo



Explosiones y balaceras desatan una madrugada de terror en México



Vuelca autobús de migrantes que volvían a México para Navidad



23 bandas, feria y auténtica música nica: El Año de La...
28 de noviembre de 2024 9:18 AM

The Weeknd anuncia la fecha de lanzamiento de su próximo álbum
27 de noviembre de 2024 4:08 PM

El Año de La Rock 2024: Música original y tremendo festival...
27 de noviembre de 2024 9:16 AM

Maluma presenta adelanto de su próximo álbum 'PRETTY +DIRTY'
22 de noviembre de 2024 3:29 PM

Videos



Mhoni Vidente predice quién va a ganar la Copa América 2024...
CR - 26 de junio de 2024 10:06 AM

La famosa astróloga y vidente cubana, Mhoni Vidente, conocida por sus predicciones, se aventura en las energías astrales y consulta a las cartas del...

«¿Por qué se ve así de mal?» Laura Bozzo asombra al...
24 de junio de 2024 10:55 AM

«Christian es mi novio»: Ángela y Nodal se besan en concierto...
12 de junio de 2024 5:53 AM

Dramático momento: Quedan suspendidos en el aire tras fuertes vientos en...
31 de mayo de 2024 6:45 AM

«Parece Godzilla» Captan extraña criatura marina saliendo del mar (Video)
26 de mayo de 2024 11:11 AM

